

Gutta® Profilplatten

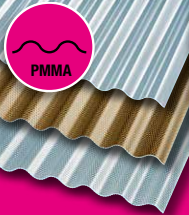
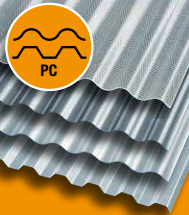
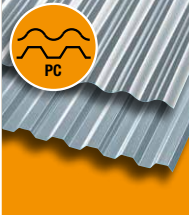
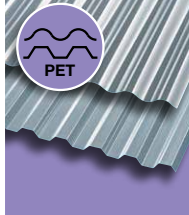
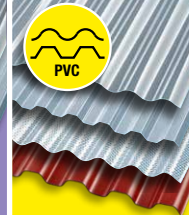


gutta®

Welches Produkt wofür?

Für offene Bedachungen können Sie Gutta Profilplatten oder Hohlkammerplatten einsetzen. Entscheidend für die Wahl ist die Beschaffenheit der Unterkonstruktion und/oder Ihr optischer Anspruch.
Weitere Auswahlkriterien sind materialbedingte Unterschiede in Bezug auf Langlebigkeit, UV-Stabilität, Verarbeitung oder Optik.

Für geschlossene Anbauten empfehlen wir auf Grund der guten Dämmeigenschaften unsere Hohlkammerplatten.
Die folgende Übersicht und unsere Einsatzempfehlungen sollen Ihnen helfen, die richtige Wahl aus den optisch ähnlichen, in Preis und Qualität aber sehr unterschiedlichen Materialien zu treffen.

	Premium		Standard		Basic	
						
Material Eigenschaften	Acryl 1,5 und 3 mm Profilplatten	1,4 mm und 2,6 mm Elefantenplatten	Makro 0,8 mm Profilplatten	PET Profilplatten	PVC Profilplatten	Polyester Wellbahnen
 UV-Beständigkeit	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★	★ ★	★ ★ ★
 Hagel-Beständigkeit	★ ★ ★ ☆	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★	★	★ ★ ★
 Transparenz	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ / -	★
 Langlebigkeit	★ ★ ★ ★ ☆	★ ★ ★ ★	★ ★ ★	★ ★	★	★ ★ ★
 Temperatur beständigkeit	★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★	★ ★	★ ★ ★
 Bearbeitung	★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★
 Brandverhalten	★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★
 Garantie	30 Jahre gem. Garantiebestimmungen	10 Jahre gem. Garantiebestimmungen	10 Jahre gem. Garantiebestimmungen	5 Jahre gem. Garantiebestimmungen	Gewährleistung gem. Garantiebestimmungen	Gewährleistung gem. Garantiebestimmungen
Anwendungs- empfehlungen	✓ Terrassen ✓ Balkone ✓ Pergolen ✓ Carports ✓ Hauseingänge ✓ Dach und Wand	✓ Pergolen ✓ Carports ✓ Hauseingänge ✓ Lichtbänder ✓ Dach und Wand	✓ Pergolen ✓ Carports ✓ Hauseingänge ✓ Lichtbänder ✓ Dach und Wand	✓ Pergolen ✓ Carports ✓ Hauseingänge ✓ Lichtbänder ✓ Dach und Wand	✓ Unterstände ✓ Schutzdächer ✓ Lichtbänder ✓ Dach und Wand ✓ Gartenhäuschen ✓ Holzlager	✓ Schuppen ✓ Lager ✓ Unterstände ✓ Landwirtschaft ✓ Lichtbänder ✓ Dach und Wand
	Seite 4-9	Seite 14-19	Seite 20-23	Seite 24-25	Seite 26-35	Seite 36-39



◀ **Der Dachkonfigurator** Schnelle & genaue Materialberechnung durch Guttas Dachkonfigurator

Schlagzäh und hoch bruchsticher mit glatter porenfreier Oberfläche und höchster Witterungsbeständigkeit



Ihre Vorteile

- Premium Qualität * * * * *
- Acryl mit Elastomerzusatz
- Schlagzäh
- Brillante, hochwertige Optik
- Witterungsbeständig
- Hohe UV-Beständigkeit
- Porenfreie Oberfläche
- Hohe Hagelbeständigkeit
- Sehr langlebig
- Glatt oder mit attraktiven Strukturen



Ihre Möglichkeiten

- Terrassenüberdachungen
- Balkone
- Pergolen
- Carports
- Lichtbänder
- Hauseingänge
- Dach- und Wand
- ... und Ihre Idee



Das Material

Sie haben höchste Ansprüche an Optik, Steifigkeit und Haltbarkeit? Dann sind **Gutta acryl Profilplatten** in 3,0 mm Stärke die optimale Lösung für Sie. Acryl überzeugt mit seiner optischen Brillanz – bei gleichzeitig höchster Haltbarkeit und Steifigkeit. Die Montage und Handhabung ist dabei unkompliziert und einfach – für überzeugende Resultate, wenn es um dauerhafte Transparenz und eine hochwertige Optik geht.

Durch einen speziellen Elastomerzusatz ist es gelungen, **Gutta acryl Profilplatten** besonders schlagzäh zu machen und dadurch eine gute Bruchsticherheit und Hagelfestigkeit zu erreichen. Mit ihrer Materialstärke von 3 mm werden die Platten zudem höchsten Anforderungen an Witterungsbeständigkeit und Hagelfestigkeit gerecht.

Ein weiterer Vorteil für Sie: Aufgrund der glänzenden, porenfreien Oberfläche kann Schmutz weniger anhaften als bei anderen Werkstoffen. Damit sind **Gutta acryl Profilplatten** weitgehend wartungsfrei.

Bitte beachten Sie unbedingt unsere Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Gutta Verlegezubehör!

Technische Daten

Profil:	Sinus 76/18
Farben:	klar, bronze, graphit (nur wabe), weiß opal (sun)
Ausführungen (Struktur):	glatt, wabe, sun, C-Struktur (nur klar)
Längen in mm:	2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 5000, 6000
Breiten/Nutzbreiten:	1045 mm / 980 mm
Stärke:	3 mm
Temperaturbeständigkeit:	-20° bis +70°C
Dehnungskoeffizient:	0,07 mm/m°C
Biegeradius:	min. 4000 mm
Lichtdurchlässigkeit:	glatt klar ca. 90% wabe klar ca. 81% wabe bronze ca. 55% wabe graphit ca. 55% C-Struktur klar ca. 81%
Brandverhalten: (nach DIN EN 13501-1)	E (normal entflammbar)



Garantie

Auf Gutta acryl 3,0 mm Profilplatten gilt eine Garantie von 30 Jahren ab Verkaufsdatum auf die UV-Beständigkeit, sowie 10 Jahre gegen Bruch infolge von Bewitterung oder Hagelschlag.

Die ausführlichen Garantiebedingungen, insbesondere die Voraussetzungen und Einschränkungen der Garantie, sind abrufbar unter **www.gutta.de**. Auf Wunsch werden die Garantiebedingungen in Textform zugesandt.

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 80 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhauptide von der Traufe zum First. Um Eckschnitte bzw. Vierfachüberdeckungen zu vermeiden, können die Platten versetzt verlegt werden. Die erste Reihe mit einer ganzen Platte beginnen und die Zweite mit einer halbierten Platte. Dieses Verfahren im Wechsel fortsetzen.
- ✓ Platten mit Kunststoffbohrer vorbohren Ø 4-5 mm größer als Schraubenschaft
- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
- ✓ Schrauben Sie auf jedem 3. Wellenberg. Im Trauf- und Firstbereich, sowie im Rand- und Überlappungsbereich jede Welle!
- ✓ ohne Abstandhalter verlegen!
- ✓ ca. 10-15 Befestigungen/m²
- ✓ ggf. Formteile montieren (siehe Seite 28-29)

- Ab 4 m Plattenlänge muss die Verlegung mit Kalotten erfolgen (Bohrung Ø 14 mm).
- Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie ab Seite 42.
- Bei Verlegung von strukturierten Platten (Bsp. wabe)  muss die Struktur nach unten gerichtet sein !
- Verlegevideos finden Sie unter www.gutta.de

Zubehör



Klebeband silber
selbstklebend,
60 mm x 50 m,
Art.-Nr.: 3410401



Schraube Acrylplatten
6 x 50 mm, verzinkt,
20 St. Art.-Nr.: 3410131
50 St. Art.-Nr.: 3410133

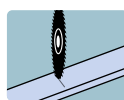


Kunststoffbohrer
HSS, stufenlos,
4 - 14 mm,
Art.-Nr.: 3410241



Spezial-Silikon
310 ml,
zum Abdichten und Kleben,
Art.-Nr.: 3410251

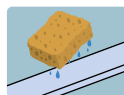
Bearbeitung



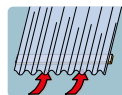
Trennen mit feinverzahn-
ten Hand-, oder Tischkreissägen.
Anfallende Späne entfernen.



Begehen nur mit gewichts-
verteilendem, abgepol-
stertem Lauffrett



Reinigen nur mit milder
Seifenlauge, viel Wasser
und Schwamm.



Für ausreichende **Hinterlüf-**
tung gemäß DIN 4108 muss
gesorgt werden.

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlatzung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 80 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlatzung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhauptideung von der Traufe zum First. Um Eckschnitte bzw. Vierfachüberdeckungen zu vermeiden, können die Platten versetzt verlegt werden. Die erste Reihe mit einer ganzen Platte beginnen und die Zweite mit einer halbierten Platte. Dieses Verfahren im Wechsel fortsetzen.
- ✓ Platten mit Kunststoffbohrer vorbohren Bohrdurchmesser 14 mm
- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
- ✓ Schrauben Sie auf jedem 3. Wellenberg. Im Trauf- und Firstbereich jede 2. Welle, sowie im Überlappungs- und Randbereich jede Welle!
- ✓ ohne Abstandhalter verlegen!
- ✓ ca. 8-10 Befestigungen/m²
- ✓ ggf. Formteile montieren (siehe Seite 28-29)

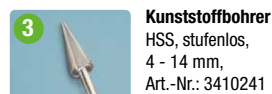
• Ab 4 m Plattenlänge muss die Verlegung mit Kalotten erfolgen (Bohrung Ø 14 mm).

• Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie ab Seite 42.

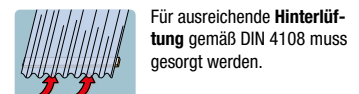
• Bei Verlegung von strukturierten Platten (Bsp. wabe) muss die Struktur nach unten gerichtet sein !

• Verlegevideos finden Sie unter www.gutta.de

Zubehör



Bearbeitung



Bei Rundrohr-Unterkonstruktion erfolgt die Befestigung mit Rohrhaken und Abstandhaltern. Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt mit Schrauben Wand (Art.-Nr.: 3410161) im Wellental. Abstandhalter entfallen.

Schlagzäh und bruchsicher mit glatter porenfreier Oberfläche



Ihre Vorteile

- Premium Qualität *****
- Acryl mit Elastomer
- Witterungsbeständig und langlebig
- Porenfreie Oberfläche
- Schlagzäh
- Brillante Optik



Ihre Möglichkeiten

- Terrassenüberdachungen
- Balkone
- Pergolen
- Carports
- Lichtbänder
- Hauseingänge
- Dach- und Wand
- ... und Ihre Idee



Das Material

Sie haben hohe Ansprüche an Optik, Steifigkeit und Haltbarkeit? Dann sind **Gutta acryl Profilplatten** in 1,5 mm Stärke die optimale Lösung für Sie. Acryl ist das klarste Material und überzeugt mit seiner optischen Brillanz – bei gleichzeitig höchster Haltbarkeit und Steifigkeit. Die Montage und Handhabung ist dabei unkompliziert und einfach – für überzeugende Resultate, wenn es um dauerhafte Transparenz und eine hochwertige Optik geht.

Durch einen speziellen Elastomerzusatz ist es gelungen, **Gutta acryl Profilplatten** 1,5 mm besonders schlagzäh zu machen und dadurch eine gute Bruchsicherheit und Hagelfestigkeit zu erreichen.

Ein weiterer Vorteil für Sie: Aufgrund der glänzenden, porenfreien Oberfläche kann Schmutz weniger anhaften als bei anderen Werkstoffen. Damit sind **Gutta acryl Profilplatten** weitgehend wartungsfrei.

Für höchste Ansprüche an Optik, Witterungsbeständigkeit und Hagelfestigkeit empfehlen wir Platten in 3 mm Stärke.

Bitte beachten Sie unbedingt unsere Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Gutta Verlegezubehör!

Technische Daten

Profile:	Sinus 76/18, Trapez 76/18 (nur klar)
Farben:	klar, bronze
Ausführungen (Struktur):	glatt, gekräuselt (nur klar)
Längen in mm:	2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 5000, 6000
Breiten/Nutbreiten:	1045 mm / 980 mm
Stärke:	1,5 mm
Temperaturbeständigkeit:	-20° bis +70°C
Biegeradius:	min. 4000 mm
Lichtdurchlässigkeit:	klar ca. 90 %, bronze ca. 55 %
Brandverhalten: (nach DIN EN 13501-1)	E (normal entflammbar)



Garantie

Auf Gutta acryl 1,5 mm Profilplatten gilt eine Garantie von 30 Jahren ab Verkaufsdatum auf die UV-Beständigkeit. Die ausführlichen Garantiebedingungen, insbesondere die Voraussetzungen und Einschränkungen der Garantie, sind abrufbar unter www.gutta.de. Auf Wunsch werden die Garantiebedingungen in Textform zugesandt.

-
- **Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie ab Seite 42.**



3

5



13

Elefantenplatten sind unzerbrechlich und absolut hagelsicher



Das Produkt

- Eine Platte die nicht kaputt geht – absolute Hagelsicherheit – ohne Einschränkung (PC wabe 2,6 mm) Polycarbonat ist bekannt aus dem Sicherheitsbereich
- einsetzbar in allen Bedachungs- und Beplankungsbereichen, geringes Gewicht und maximaler Schutz
- angenehme Lichtstreuung durch besondere Strukturen



Der Einsatzbereich

für Überdachungen aller Art, wie z.B.:

- Carports
- Terrassenüberdachungen
- Pergolen, Unterstände, Schuppen etc.
- besonders empfehlenswert bei Objekten mit hohen Hagelschutzanforderungen
- Wind- und Sichtschutz



Das Duell

Elefantendame „Kirsty“ vom Neunkircher Zoo mit 4,2 t Lebendgewicht beim Versuch die Platte kaputt zu bekommen.



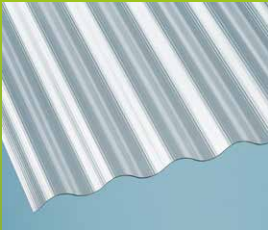
Nachgegeben hat der Elefant, aber nicht die PC-Wellplatte.

Das Material

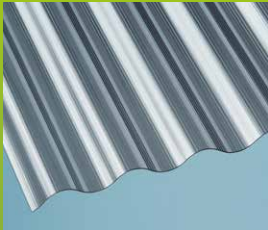
Von allen Verglasungsmaterialien weist Polycarbonat in einem Temperaturbereich von -40 bis +120° C die größte Stoßfestigkeit auf. Sie beträgt das 200-fache der Stoßfestigkeit von Glas. Aufgrund dieser hohen Stabilität sind die Elefantenplatten zum Einsatz in Bereichen geeignet, in denen starke Glasbruchgefahr besteht, wie z.B. Bereichen, die mutwilliger Beschädigung oder Hagelschauern ausgesetzt sind und wo andere Verglasungsmaterialien ungeeignet sein können.

Die Platte verbiegt sich, bricht aber nicht und geht nach dieser hohen Belastung wieder in ihre ursprüngliche Form zurück.

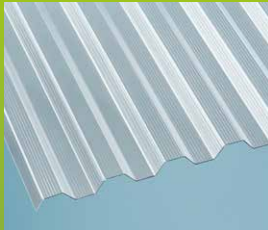




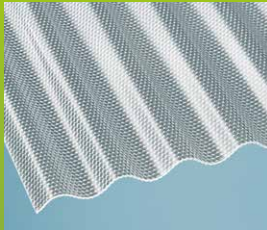
Sinus gerillt klar



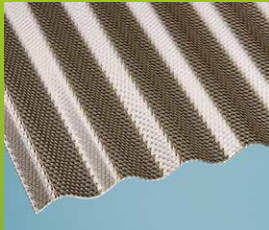
Sinus gerillt anthrazit



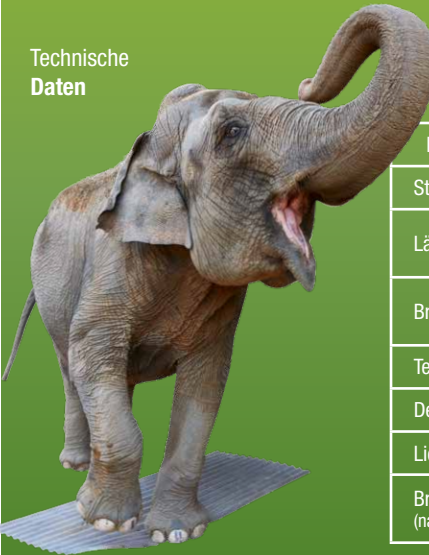
Trapez gerillt klar



Sinus wabe klar



Sinus wabe bronze



Technische
Daten

Ausführungen (Struktur):	gerillt	wabe
Profil:	Sinus 76/18, Trapez 76/18	Sinus 76/18
Farben:	klar, anthrazit	klar, bronze
Stärke:	1,4 mm	2,6 mm
Längen in mm:	2000, 2500, 3000, 3500, 4000 4500, 5000, 6000	2000, 2500, 3000, 3500, 4000 4500, 5000, 6000
Breiten/Nutzbreiten:	sinus 900 mm / 836 mm trapez 950 mm / 893 mm	1045 mm / 980 mm
Temperaturbeständigkeit:	-40° bis +120°C	-40° bis +120°C
Dehnungskoeffizient:	0,07 mm/m°C	0,07 mm/m°C
Lichtdurchlässigkeit:	klar ca. 90 % / anthrazit ca. 45 %	klar ca. 86 %
Brandverhalten: (nach DIN EN 13501-1)	B - s1, d0 (Schwer entflammbar)	B - s1, d0 (Schwer entflammbar)



Garantie

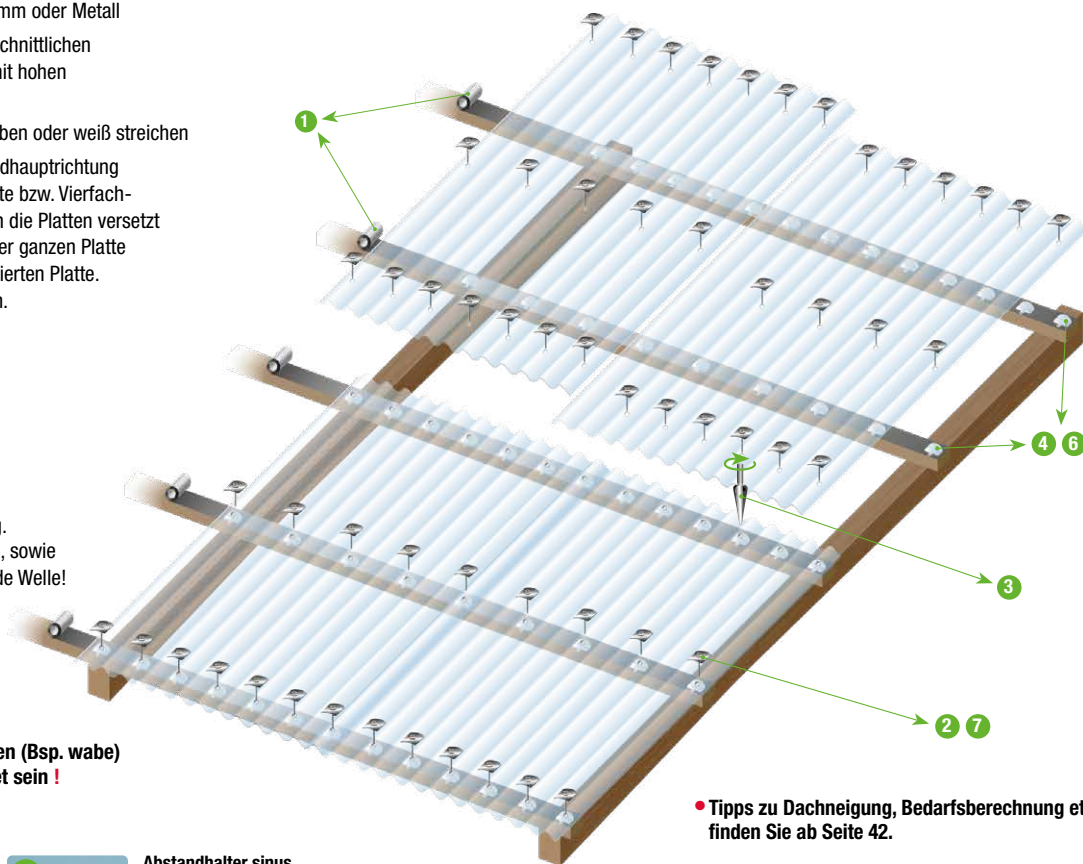
Auf unsere Elefantenplatten **PC wabe 2,6 mm** gilt eine Garantie von 10 Jahren uneingeschränkt auf Hagelbeständigkeit sowie auf Vergilbung und übermäßigen Verlust der Lichtdurchlässigkeit.

Auf unsere Elefantenplatten **PC gerillt 1,4 mm** gilt eine Garantie von 10 Jahren auf Hagelbeständigkeit bis max. Korngröße 40 mm sowie übermäßigen Verlust der Lichtdurchlässigkeit.

Die ausführlichen Garantiebedingungen, insbesondere die Voraussetzungen und Einschränkungen der Garantie, sind abrufbar unter **www.gutta.de**. Auf Wunsch werden die Garantiebedingungen in Textform zugesandt.

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 80 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben oder weiß streichen
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhauptideung von der Traufe zum First. Um Eckschnitte bzw. Vierfachüberdeckungen zu vermeiden, können die Platten versetzt verlegt werden. Die erste Reihe mit einer ganzen Platte beginnen und die Zweite mit einer halbierten Platte. Dieses Verfahren im Wechsel fortsetzen.
- ✓ Platten mit Kunststoffbohrer vorbohren Bohrdurchmesser 14 mm
- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
- ✓ Schrauben Sie auf jedem 3. Wellenberg. Im Trauf- und Firstbereich jede 2. Welle, sowie im Überlappungs- und Randbereich jede Welle!
- ✓ mit Abstandhalter verlegen
- ✓ ca. 8-10 Befestigungen/m²

- Bei Verlegung von strukturierten Platten (Bsp. wabe) muss die Struktur nach unten gerichtet sein !



Zubehör



Klebeband silber
selbstklebend,
60 mm x 50 m,
Art.-Nr.: 3410401



Kalotten Sinus 76/18 + Edelstahlschrauben
20 St. Art.-Nr.: 3411294
50 St. Art.-Nr.: 3411297



Kunststoffbohrer
HSS, stufenlos,
4 - 14 mm,
Art.-Nr.: 3410241



Abstandhalter sinus
für Sinusplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410006
100 St. Art.-Nr.: 3410011



Abstandhalter trapez
für Trapezplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410026
100 St. Art.-Nr.: 3410031



Kalotten Trapez 76/18 + Edelstahlschrauben
20 St. Art.-Nr.: 3411298
50 St. Art.-Nr.: 3411299

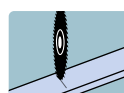


Spezial-Silikon
310 ml,
zum Abdichten und Kleben,
Art.-Nr.: 3410251

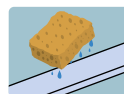
- Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie ab Seite 42.

Bei Rundrohr-Unterkonstruktion erfolgt die Befestigung mit Rohrhaken und Abstandhaltern. Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt mit Schrauben Wand (Art.-Nr.: 3410161) im Wellental. Abstandhalter entfallen.

Bearbeitung



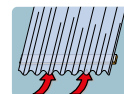
Trennen mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen. Anfallende Späne entfernen.



Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.



Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Lauff Brett



Für ausreichende **Hinterlüftung** gemäß DIN 4108 muss gesorgt werden.

Bruchsicher und witterungsbeständig aus Polycarbonat mit speziellem UV-Schutz



Ihre Vorteile

- Standard Qualität * * *
- Polycarbonat (PC)
- Schlagzäh
- Beste Hagelbeständigkeit
- Lange Lebensdauer
- Hohe UV-beständigkeit
- Beste Temperaturbeständigkeit
- Hohe Transparenz



Ihre Möglichkeiten

- Pergolen
- Carports
- Hauseingänge
- Lichtbänder
- Dach- und Wand
- ... und Ihre Idee



Das Material

Polycarbonat, die Grundlage für **Gutta makro Profilplatten**, ist ein sehr zäher und äußerst schlagfester Kunststoff – gemacht für harte Einsatzbedingungen. **Gutta makro Profilplatten** sind enorm bruchsicher, hagelfest und problemlos zu verarbeiten – und das alle bei einer schlanken Materialstärke und einem attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis.

Eine besonderer Vorteil für Sie: Die Profilplatten sind coextrudiert und verfügen somit über eine zusätzliche, dauerhafte Oberflächenschutzschicht gegen UV-Strahlung. Das Resultat ist eine sehr gute Witterungsbeständigkeit.

Bitte achten Sie bei der Verlegung von **Gutta makro Profilplatten** mit einseitiger Oberflächenschutzschicht oder einseitigem UV-Schutz darauf, dass die beschichtete Seite jeweils nach oben bzw. außen zeigt. Für Sie leicht zu erkennen: Die UV-Schutzseite der Platte ist mit dem Produktetikett gekennzeichnet.

Bitte beachten Sie unbedingt unsere Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Gutta Verlegezubehör!

Technische Daten

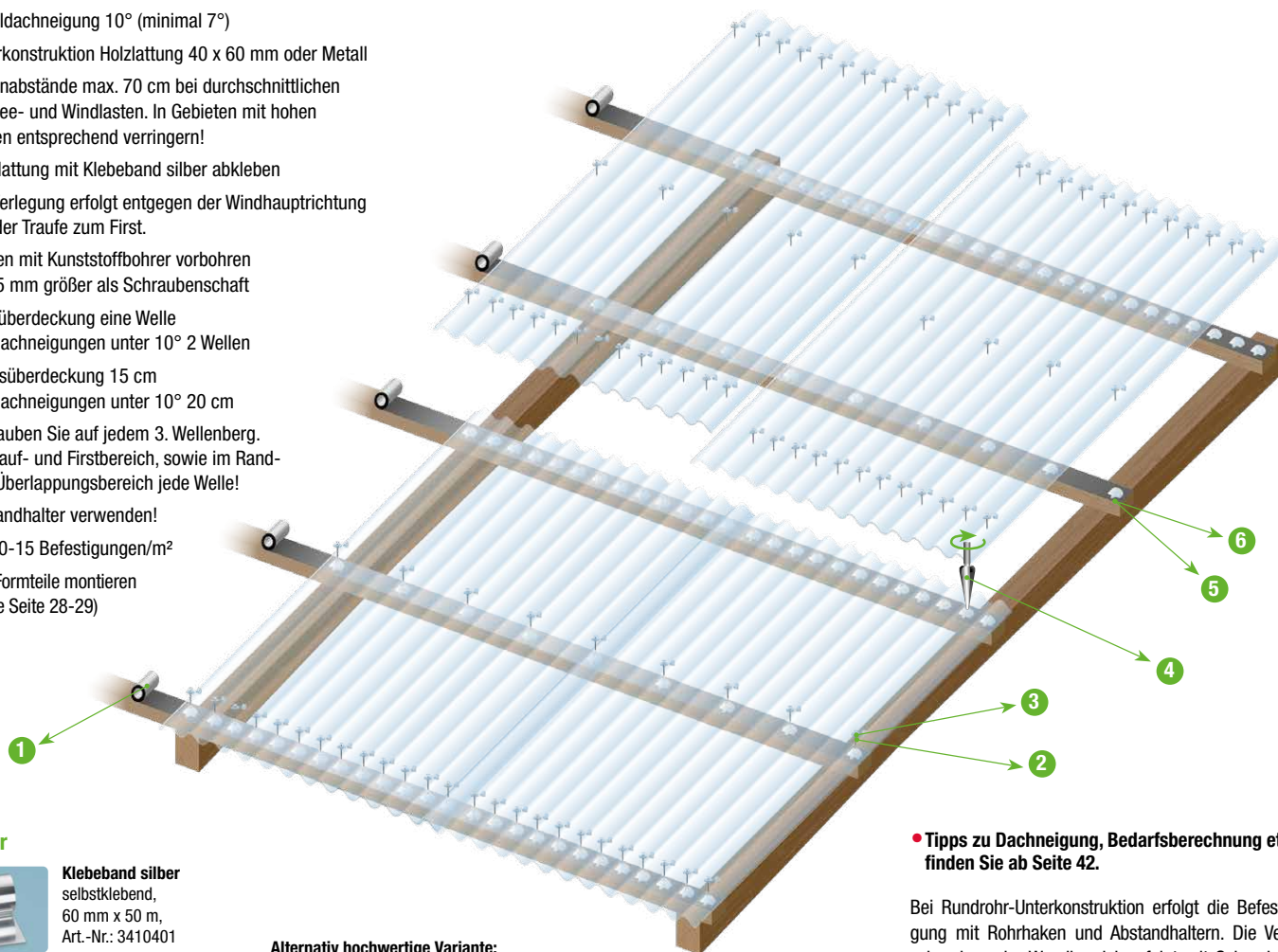
Profil:	Sinus 76/18, Trapez 76/18
Farben:	klar, bronze
Längen in mm:	2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 5000, 6000
Breiten/Nutzbreiten:	1040 mm / 970 mm
Stärke:	0,8 mm
Temperaturbeständigkeit:	-40° bis +120°C
Lichtdurchlässigkeit:	klar ca. 90 % / bronze ca. 32 %
Brandverhalten:	Bs1d0 (nach DIN EN 13501-1)



Garantie

Auf Gutta makro Profilplatten gilt eine Garantie von 10 Jahre ab Verkaufsdatum gegen Bruch infolge von Bewitterung oder Hagelschlag, sowie übermäßigen Verlust der Lichtdurchlässigkeit. Die ausführlichen Garantiebedingungen, insbesondere die Voraussetzungen und Einschränkungen der Garantie, sind abrufbar unter www.gutta.de. Auf Wunsch werden die Garantiebedingungen in Textform zugesandt.

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 70 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhauptideung von der Traufe zum First.
- ✓ Platten mit Kunststoffbohrer vorbohren Ø 4-5 mm größer als Schraubenschaft
- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
- ✓ Schrauben Sie auf jedem 3. Wellenberg. Im Trauf- und Firstbereich, sowie im Rand- und Überlappungsbereich jede Welle!
- ✓ Abstandhalter verwenden!
- ✓ ca. 10-15 Befestigungen/m²
- ✓ ggf. Formteile montieren (siehe Seite 28-29)



Zubehör



Klebeband silber
selbstklebend,
60 mm x 50 m,
Art.-Nr.: 3410401



Schraube Dach
4,5 x 45 mm, verzinkt,
20 St. Art.-Nr.: 3410151
100 St. Art.-Nr.: 3410156



Kunststoffbohrer
HSS, stufenlos,
4 - 14 mm,
Art.-Nr.: 3410241



Abstandhalter trapez
für Trapezplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410026
100 St. Art.-Nr.: 3410031

Alternativ hochwertige Variante:



Edelstahlschraube
4,5 x 45 mm,
20 St. Art.-Nr.: 3410171
100 St. Art.-Nr.: 3410176



Abstandhalter sinus
für Sinusplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410006
100 St. Art.-Nr.: 3410011

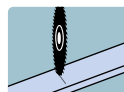


Spezial-Silikon
310 ml,
zum Abdichten und Kleben,
Art.-Nr.: 3410251

• **Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie ab Seite 42.**

Bei Rundrohr-Unterkonstruktion erfolgt die Befestigung mit Rohrhaken und Abstandhaltern. Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt mit Schrauben Wand (Art.-Nr.: 3410161) im Wellental. Abstandhalter entfallen.

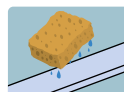
Bearbeitung



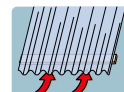
Trennen mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen. Anfallende Späne entfernen.



Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Laufbrett



Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.



Für ausreichende **Hinterlüftung** gemäß DIN 4108 muss gesorgt werden.

Die wieder verwertbaren Wellplatten mit hoher Transparenz und UV-Stabilität



Ihre Vorteile

- Basic Qualität **
- Polyethylenterephthalat (PET)
- Witterungsbeständig
- Guter UV-Schutz
- Leicht und handlich
- Temperaturbeständig
- Hohe Transparenz



Ihre Möglichkeiten

- Pergolen
- Carports
- Hauseingänge
- Lichtbänder
- Dach- und Wand
- ... und Ihre Idee



Das Material

Umweltschutz mit Durchblick PET Profilplatten - 100% Recycling, 100% nachhaltig
Die Umwelt und das Klima schützen, wo es geht: Dazu können wir alle beitragen, indem wir Rohstoffe so effizient wie möglich nutzen und Abfallmengen konsequent reduzieren. Dürfen wir vorstellen? Die Gutta PET Profilplatten sind die neue Lösung für nachhaltige, schöne und langlebige Bedachungen. Hergestellt zu 100 Prozent aus Recyclingmaterial – und damit ein Gewinn für Ihr Zuhause ebenso wie für die Umwelt!

Höchste Qualität – beste ökologische Effizienz

PET (Polyethylenterephthalat) zählt zu den weltweit beliebtesten Kunststoffen. Wir alle kennen PET-Flaschen, die sich immer wieder nutzen lassen. Warum also nicht auch hochwertige Bauelemente aus Recycling-PET herstellen? Mit den Gutta PET Profilplatten zu 100 Prozent aus Recycling sowie aus eigener Fertigung in Europa bieten wir Ihnen die zeitgemäße, ökologische und qualitativ überzeugende Antwort. Geschlossene Rohstoffkreisläufe schonen nicht nur unsere Umwelt, sie stellen auch die Top-Qualität unserer dauerhaft hoch transparenten PET Profilplatten sicher. Erhältlich sind die Platten in zahlreichen Formaten, nach Bedarf in Sinus- oder Trapez-Form.

Gutta PET Profilplatten: Eine überzeugende Ökobilanz

Die Vorteile eines konsequenten Kunststoff-Recyclings sprechen für sich. Durch das Recycling einer Tonne Kunststoff werden etwa 16,3 Barrel Öl sowie fast eine Tonne Kohlendioxid eingespart. Dies reduziert Treibhausgase und ist ein nachhaltiger Beitrag

zu mehr Klimaschutz. Überzeugen Sie sich selbst von allen Vorteilen der Gutta PET Profilplatten. Dank der außergewöhnlich guten Recyclingfähigkeit verfügt PET über eine wesentlich bessere Umweltverträglichkeit und damit eine optimalere Öko-Bilanz als zum Beispiel PVC.

Bitte beachten Sie unbedingt unsere Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Gutta Verlegezubehör!

Technische Daten

Profil:	Sinus 76/18, Trapez 70/18
Farben:	klar
Längen in mm:	2000, 2500, 3000
Breiten/Nutzbreiten:	Sinus 900/820, Trapez 1090/1020 mm
Stärke:	0,8 und 1,1 mm
Lichtdurchlässigkeit:	ca. 92 %
Dehnungs-Koeffizient:	0,07 mm/m °C
Temperaturbeständigkeit:	bis +70°C
Brandverhalten (gemäß DIN EN 13501-1)	auf Anfrage



Garantie

Auf unsere Gutta PET Profilplatten gewähren wir eine Garantie von 5 Jahren ab Verkaufsdatum gegen Bruch infolge von Bewitterung oder Hagelschlag, sowie übermäßigen Verlust der Lichtdurchlässigkeit. Die ausführlichen Garantiebedingungen, insbesondere die Voraussetzungen und Einschränkungen der Garantie, sind abrufbar unter www.gutta.de. Auf Wunsch werden die Garantiebedingungen in Textform zugesandt.

Preiswerter Alternative für viele Zwecke



Ihre Vorteile

- Basic Qualität **
- Polyvinylchlorid (PVC)
- Kostengünstig und robust
- Hohe Transparenz
- Brandklasse B - s1, d0 (DIN EN 13501-1) (Schwer entflammbar)



Ihre Möglichkeiten

- Unterstände
- Schutzdächer
- Lichtbänder
- Dach- und Wand
- ... und Ihre Idee

Das Material

PVC ist einer der ältesten Kunststoffe, somit bestens bewährt und sehr robust in der Handhabung. **Gutta PVC Profilplatten** stellen eine kostengünstige Lösung dar, wenn es nicht um höchste Ansprüche an Optik und Langlebigkeit geht.

Die klaren Platten sind kostengünstig und problemlos zu verarbeiten. Wichtig zu wissen: UV-Strahlung beeinflusst die Haltbarkeit von PVC-Platten bei jahrelangem Einsatz. **Gutta PVC Profilplatten** sind schwer entflammbar (B - s1, d0 gemäß DIN EN 13501).

Die Platten sind extrudiert (gezogen) und verfügen über eine gute Witterungsbeständigkeit, gute thermische Eigenschaften und eine glatte, Oberfläche. **Gutta PVC Profilplatten** klar sind hoch transparent und lichtdurchlässig.

Wichtig: Gutta PVC Micro-Sinus Kleinwellplatten sind aus statischen Gründen nicht für Dacheindeckungen geeignet.

Bitte beachten Sie unbedingt unsere Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Gutta Verlegezubehör!

Technische Daten

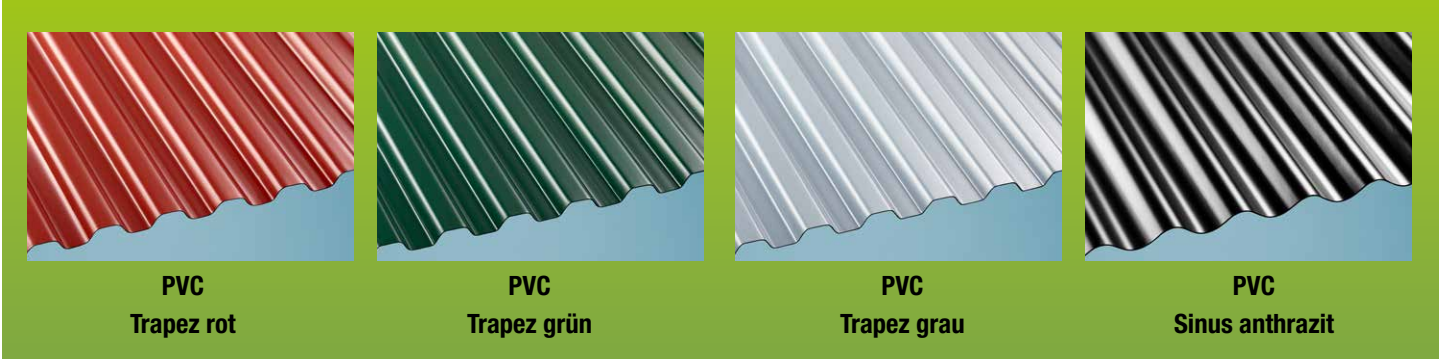
Profil:	Sinus 76/18 Trapez 70/18 Micro-Sinus* 32/8 (*nicht für Dacheindeckungen geeignet)
Farben:	klar, bronze (Micro-Sinus nur in klar)
Längen in mm:	2000, 2500, 3000
Breiten/Nutzbreiten:	Sinus 900 mm/820 mm Trapez 1090 mm/1020 mm Micro-Sinus* 750 mm/710 mm
Stärken:	in 2 Ausführungen erhältlich: 0,8 mm und 1,1 mm
Temperaturbeständigkeit:	-20° bis +60°C
Reisdehnung:	20 – 100 %
Biegeradius min.:	2800 mm
Lichtdurchlässigkeit:	klar ca. 84 %
Chemische Beständigkeit:	erfüllt nach DIN 16929
Brandverhalten (gemäß DIN EN 13501-1):	B - s1, d0 (Schwer entflammbar)



Gewährleistung

Für Gutta PVC Profilplatten gilt die Gewährleistung nach BGB. Die Transparenz, sowie die Flexibilität der Platten nimmt innerhalb des Gewährleistungszeitraumes je nach Witterungseinfluss mehr oder weniger ab.

Farb- und Größenabweichungen etc. innerhalb der üblichen Toleranzen vorbehalten. Beachten Sie die örtlichen Bauvorschriften. Unsere Empfehlungen befreien nicht von der Verpflichtung, das Produkt eigenverantwortlich zu überprüfen. Im Zweifelsfalle bitten wir eine Fachberatung in Anspruch zu nehmen. Technische Änderungen vorbehalten.



Das Material

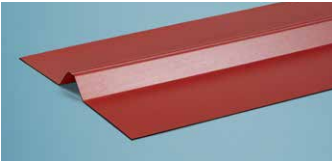
Farbige Profilplatten aus PVC eignen sich perfekt für Carports, Unterstellplätze, Holz-lager; Gartenhäuschen und vieles mehr.

Die Platten sind extrudiert (gezogen) und haben eine hohe Witterungsbeständigkeit, Passgenauigkeit und sind schwerentflammbar.

Ihre Vorteile

- kostengünstig
- attraktive Farben
- schlagzäh
- UV-beständig und wärmeformbeständig
- geringes Gewicht
- matte Oberfläche

Bitte beachten Sie unbedingt unsere Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Gutta Verlegezubehör!



Formteile

für unsere farbigen PVC Profilplatten bieten wir passende **Firsthauben**:

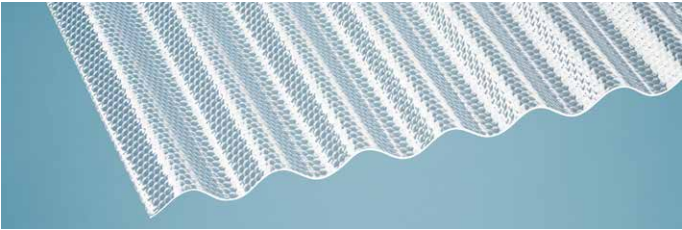
Maße: 110 x 180 x 180 mm

Gewährleistung

Für Gutta PVC Profilplatten gilt die Gewährleistung nach BGB. Die Flexibilität der Platten nimmt innerhalb des Gewährleistungszeitraumes je nach Witterungseinfluss mehr oder weniger ab. Farb- und Größenabweichungen etc. innerhalb der üblichen Toleranzen vorbehalten. Beachten Sie die örtlichen Bauvorschriften. Unsere Empfehlungen befreien nicht von der Verpflichtung, das Produkt eigenverantwortlich zu überprüfen. Im Zweifelsfall bitten wir eine Fachberatung in Anspruch zu nehmen. Technische Änderungen vorbehalten.

Ausführungen:	matt, opak, leichte Oberflächenstruktur	
Profil:	Trapez 70/18	Sinus 76/18
Farben:	rot, grün, grau	anthrazit
Stärke:	1,2 mm	
Längen in mm:	2000 mm	
Breiten/Nutzbreiten:	900 mm / 825 mm	
Temperaturbeständigkeit:	-20° bis +80°C	
Wärmeleitfähigkeit:	U= 0,17 W/m²K (DIN 53752)	
Elastizitätsmodul:	2500-2900 N/mm² (DIN 53457)	
Brandverhalten (gemäß DIN EN 13501-1):	B - s1, d0 (Schwer entflammbar)	



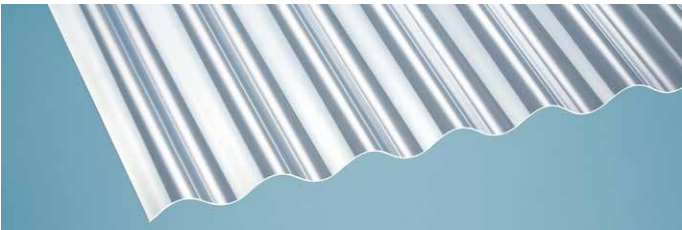


Das Material

PVC Profilplatten Prisma bestehen aus einem hochwertigen Kunststoff mit speziellen Funktionsadditiven. Eine elegante 3D-Struktur und Lichtstreuungseffekte mit Antiblendwirkung sind die Ergebnisse unseres aufwändigen Herstellungsverfahrens mit spezieller Prägung. Die Wellplatte ist einfach zu verarbeiten, leicht zu reinigen, beständig gegen Umwelteinflüsse und belastet die Umwelt nicht, da sie recyclingfähig und wiederverwertbar ist.

Ihre Vorteile

- Attraktive Optik durch elegante 3D-Prismenstruktur
- Hohe Lichtdurchlässigkeit
- Blend- & Sichtschutz
- Leichter als Glas
- Witterungsbeständig
- Schwer entflammbar und selbstverlöschend



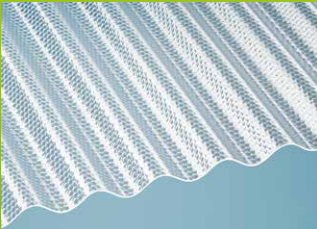
Das Material

PVC Profilplatten Strong bestehen aus einem hochwertigen Kunststoff mit speziellen Funktionsadditiven. Wenn Sie Wert auf witterungsbeständigkeit sowie einfache Verarbeitung legen, dann sind **PVC Profilplatten Strong** genau das Richtige. Die Wellplatte ist kostengünstig leicht zu reinigen, beständig gegen Umwelteinflüsse und belastet die Umwelt nicht, da sie recyclingfähig und wiederverwertbar ist.

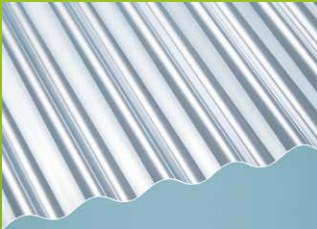
Ihre Vorteile

- Witterungsbeständig
- UV-beständig
- Leichte Verarbeitung
- Leistungsstark und kostengünstig
- Schwer entflammbar

Bitte beachten Sie unbedingt unsere Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Gutta Verlegezubehör!



PVC Prisma
Sinus klar



PVC Strong
Sinus klar

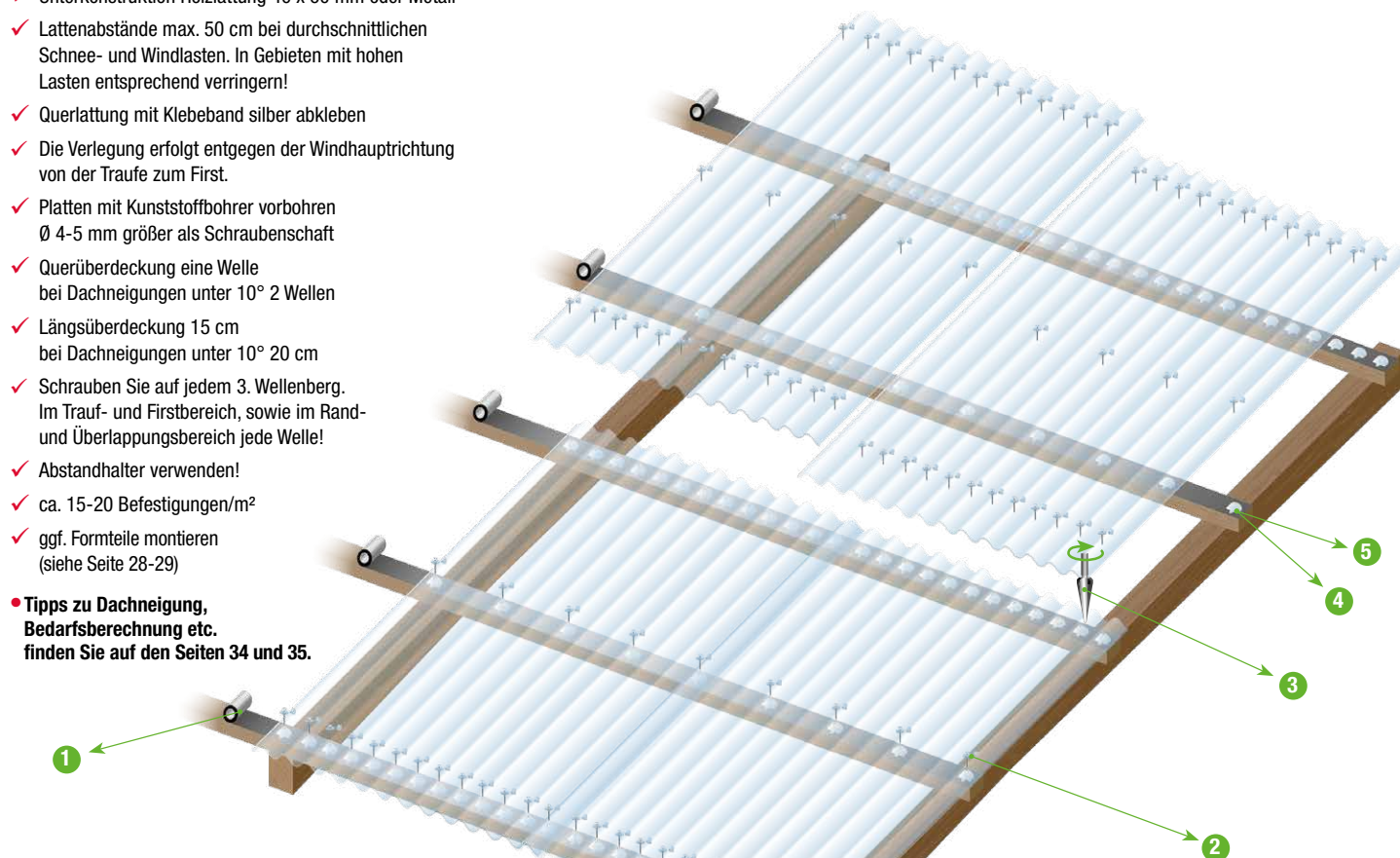
Ausführungen:	Prisma (Unterseite strukturiert), Strong (glatt)
Profil:	Sinus 76/18
Farben:	klar
Stärke:	Prisma: 2,5 / Strong: 1,2 mm
Längen in mm:	Prisma: 2000, 2500 / Strong: 2000 mm
Breiten/Nutzbreiten:	900 / 825 mm
Temperaturbeständigkeit:	-20° bis +60°C
Thermische Isolierung:	U= 5,7 W/m²K
Lichtdurchlässigkeit:	klar 76 % (1 mm) DIN 5036
Brandverhalten (gemäß DIN EN 13501-1):	B - s1, d0 (Schwer entflammbar)

Gewährleistung

für PVC Profilplatten siehe Seite 26



- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
 - ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
 - ✓ Lattenabstände max. 50 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
 - ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
 - ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhauptideung von der Traufe zum First.
 - ✓ Platten mit Kunststoffbohrer vorbohren Ø 4-5 mm größer als Schraubenschaft
 - ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
 - ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
 - ✓ Schrauben Sie auf jedem 3. Wellenberg. Im Trauf- und Firstbereich, sowie im Rand- und Überlappungsbereich jede Welle!
 - ✓ Abstandhalter verwenden!
 - ✓ ca. 15-20 Befestigungen/m²
 - ✓ ggf. Formteile montieren (siehe Seite 28-29)
- **Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie auf den Seiten 34 und 35.**



Zubehör



Klebeband silber
selbstklebend,
60 mm x 50 m,
Art.-Nr.: 3410401



Schraube Dach
4,5 x 45 mm, verzinkt,
20 St. Art.-Nr.: 3410151
100 St. Art.-Nr.: 3410156



Kunststoffbohrer
HSS, stufenlos,
4 - 14 mm,
Art.-Nr.: 3410241



Abstandhalter sinus
für Sinusplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410006
100 St. Art.-Nr.: 3410011



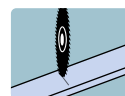
Abstandhalter trapez
für Trapezplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410026
100 St. Art.-Nr.: 3410031



Spezial-Silikon
310 ml,
zum Abdichten und Kleben,
Art.-Nr.: 3410251

Bei Rundrohr-Unterkonstruktion erfolgt die Befestigung mit Rohrhaken und Abstandhaltern. Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt mit Schrauben Wand (Art.-Nr.: 3410161) im Wellental. Abstandhalter entfallen.

Bearbeitung



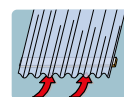
Trennen mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen. Anfallende Späne entfernen.



Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Laufbrett



Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.

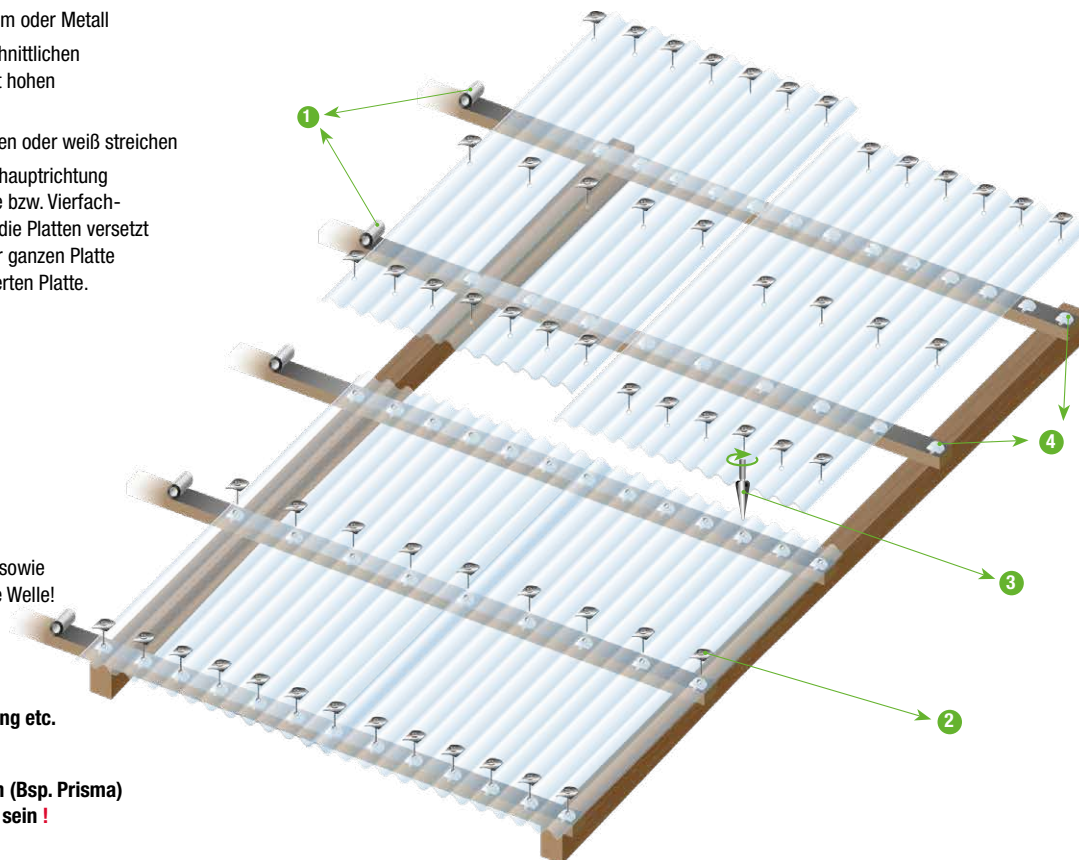


Für ausreichende **Hinterlüftung** gemäß DIN 4108 muss gesorgt werden.

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 80 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben oder weiß streichen
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhaupttrichtung von der Traufe zum First. Um Eckschnitte bzw. Vierfachüberdeckungen zu vermeiden, können die Platten versetzt verlegt werden. Die erste Reihe mit einer ganzen Platte beginnen und die Zweite mit einer halbierten Platte. Dieses Verfahren im Wechsel fortsetzen.
- ✓ Platten mit Kunststoffbohrer vorbohren
Bohrdurchmesser 14 mm
- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
- ✓ Schrauben Sie auf jedem 3. Wellenberg. Im Trauf- und Firstbereich jede 2. Welle, sowie im Überlappungs- und Randbereich jede Welle!
- ✓ mit Abstandhalter verlegen
- ✓ ca. 8-10 Befestigungen/m²

• **Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie ab Seite 42.**

• **Bei Verlegung von strukturierten Platten (Bsp. Prisma) muss die Struktur nach unten gerichtet sein !**



Zubehör



Klebeband silber
selbstklebend,
60 mm x 50 m,
Art.-Nr.: 3410401



Kalotten Sinus 76/18 + Edelstahlschrauben
20 St. Art.-Nr.: 3411294
50 St. Art.-Nr.: 3411297



Kunststoffbohrer
HSS, stufenlos,
4 - 14 mm,
Art.-Nr.: 3410241

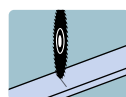


Abstandhalter sinus
für Sinusplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410006
100 St. Art.-Nr.: 3410011

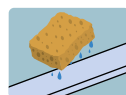


Spezial-Silikon
310 ml,
zum Abdichten und Kleben,
Art.-Nr.: 3410251

Bearbeitung



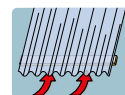
Trennen mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen. Anfallende Späne entfernen.



Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.



Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Laufbrett



Für ausreichende **Hinterlüftung** gemäß DIN 4108 muss gesorgt werden.

Bei Rundrohr-Unterkonstruktion erfolgt die Befestigung mit Rohrhaken und Abstandhaltern. Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt mit Schrauben Wand (Art.-Nr.: 3410161) im Wellental. Abstandhalter entfallen.

Kostengünstiges, glasfaserverstärktes Verbundmaterial



Ihre Vorteile

- Basic Qualität **
- Glasfaserverstärktes Polyesterharz (GFK)
- Langlebig und preiswert
- Nahezu unverwüstlich
- Lichtdurchlässig ohne klare Durchsicht
- Wellbahnen oder Flachmaterial
- Platten- oder Rollenware



Ihre Möglichkeiten

- Schuppen und Lager
- Landwirtschaft
- Dach und Wand
- ... und Ihre Idee

Das Material

Polyester ist ein glasfaserverstärktes Verbundmaterial, das sich seit Jahrzehnten als Dachung und Wandverkleidung bewährt. Dieser preiswerte Baustoff zeichnet sich durch seine besondere Wetterfestigkeit aus. Auch die UV-Stabilität ist überdurchschnittlich hoch. Doch nicht nur das: Polyester ist zugleich robust, lichtdurchlässig ohne Blendwirkung und überzeugt mit seiner sehr guten Altersbeständigkeit.

Ihr Vorteil: **Gutta Polyester** ist kostengünstig und einfach zu verarbeiten. Bitte beachten Sie: Polyester ist nahezu unverwüstlich, ist aber durch den Glasfasereinsatz nicht glas-klar – das sollte bei der Planung berücksichtigt werden.

Polyester Wellbahnen sind nicht für mehrbahnige Verlegung geeignet!

Bitte beachten Sie unbedingt unsere Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Gutta Verlegezubehör!

Technische Daten

Polyester Wellbahnen

Profil:	Farbe:	Breite:	Länge:
sinus 76/18	natur	a*	bis 3,0 m Breite = 30 lfm
sinus 76/18	gelb	c*	ab 3,5 m Breite = 20 lfm**
Flachbahn	natur	c*	**nur natur

*a = 1000, 1250, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000 mm

*c = 1000, 1500, 2000, 2500 mm

Polyester Profilplatten

Profil:	Farbe:	Breite/Nutzbreite:	Länge:
sinus 76/18	natur	1000 mm/920 mm	1600, 2000, 2500, 3000 mm
P8, sinus 130/30	natur	1000 mm/870 mm	1250, 1600, 2000, 2500, 3100, 3300 mm
P5, sinus 177/51	natur	920 mm/740 mm	1250, 1600, 2000, 2500, 3300 mm

Temperaturbeständigkeit: von - 40°C bis + 120°C



Gewährleistung

Für Gutta Polyester gilt die Gewährleistung nach BGB. Die Transparenz, sowie die Flexibilität der Platten nimmt innerhalb des Gewährleistungszeitraumes je nach Witterungseinfluss mehr oder weniger ab.

Farb- und Größenabweichungen etc. innerhalb der üblichen Toleranzen vorbehalten. Beachten Sie die örtlichen Bauvorschriften. Unsere Empfehlungen befreien nicht von der Verpflichtung, das Produkt eigenverantwortlich zu überprüfen. Im Zweifelsfalle bitten wir eine Fachberatung in Anspruch zu nehmen.

Technische Änderungen vorbehalten.

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 50 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Platten mit Kunststoffbohrer vorbohren
Ø 4-5 mm größer als Schraubenschaft
- ✓ Schrauben Sie auf jedem 3. Wellenberg.
Im Trauf- First- und Randbereich jede Welle!
- ✓ Abstandhalter verwenden!
- ✓ ca. 15-20 Befestigungen/m²
- ✓ nicht mehrbahnig verlegen!

• **Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie auf den Seiten 34 und 35.**

Bei Rundrohr-Unterkonstruktion erfolgt die Befestigung mit Rohrhaken und Abstandhaltern. Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt mit Schrauben Wand (Art.-Nr.: 3410161) im Wellental. Abstandhalter entfallen.

Zubehör

1 Klebeband silber
selbstklebend,
60 mm x 50 m,
Art.-Nr.: 3410401

2 Schraube Dach
4,5 x 45 mm, verzinkt,
20 St. Art.-Nr.: 3410151
100 St. Art.-Nr.: 3410156

3 Kunststoffbohrer
HSS, stufenlos,
4 - 14 mm,
Art.-Nr.: 3410241

3 Abstandhalter sinus
für Sinusplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410006
100 St. Art.-Nr.: 3410011

Spezial-Silikon
310 ml,
zum Abdichten und Kleben,
Art.-Nr.: 3410251

Bearbeitung

Trennen mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen. Anfallende Späne entfernen.

Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.

Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgestuften Laufbrett

Für ausreichende **Hinterlüftung** gemäß DIN 4108 muss gesorgt werden.

Formteile für Acryl und Polycarbonat Profilplatten



Wellfirsthaube Sinus 76/18 Acryl
zweiteilig, transparent
Für Dachneigungen von 25° bis 45°
Länge 1045 / Schenkel 280 mm
Art.-Nr.: 3410623



Wellfirsthaube Trapez 76/18 Acryl
zweiteilig, transparent
Für Dachneigungen von 25° bis 45°
Länge 1045 / Schenkel 280 mm
Art.-Nr.: 3410626

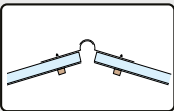


Wandanschluss Sinus 76/18 Acryl
einteilig, transparent
Für oberseitigen Wandanschluss
Für Dachneigungen von 10° bis 60°
1045 x 150 x 50 mm
Art.-Nr.: 3410629

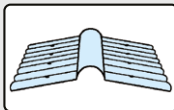


Wandanschluss Trapez 76/18 Acryl
einteilig, transparent
Für oberseitigen Wandanschluss
Für Dachneigungen von 10° bis 60°
1045 x 150 x 50 mm
Art.-Nr.: 3410632

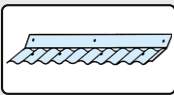
Montagehinweise für Formteile



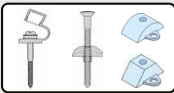
Achten Sie beim Erstellen der Unterkonstruktion darauf, dass eine passende Lattung zur Befestigung der Formteile vorhanden ist.



Befestigung Firsthauben
Bei stark angepassten Dachneigungen mind. 5–6 mal pro Schenkel. Bei flachen Neigungen 3–4 Befestigungen pro Schenkel.



Befestigung Maueranschluss oben
3–4 Befestigungspunkte je Seite. Dichten Sie bei rauen Untergründen zusätzlich mit Gutta Silikon ab.



Verwenden Sie passende **Gutta** Schraube Dach oder V2A in Verbindung mit Sinus- oder Trapez-Abstandhaltern.

Firsthaube aus PVC, geeignet für PVC, PET und Polycarbonat Wellplatten



Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen
PVC Firsthaube Universal kann geteilt auch als Wandanschluss verwendet werden	3410661	klar	1100 x 180 x 180 mm



Beschattung - Seilspannmarkisen auf Maß:
Idealer Sonnen- und Sichtschutz zum Nachrüsten

**Sonderanfertigungen
bis 5 m Länge und 1,15 m Bahnbreite
inklusive Befestigungsmaterial**



Folgende Stoffe stehen zur Auswahl:

• Golden Crops Stoff 667140	• Ladakh Stoff 655140	• Graphite Stoff 638140	• Sandstone Stoff 814140
			
Komplettset Art.-Nr.: 4297680	Komplettset Art.-Nr.: 4297682	Komplettset Art.-Nr.: 4297684	Komplettset Art.-Nr.: 4297686

Ihre Vorteile

- Montagefertiger Bausatz
- Rostfreie Edelstahlkomponenten (Seile, Ösen, ...)
- Hoher Schattierungsfaktor und UV-Schutz
- Pflegeleicht und waschbar bis 40 °C
- Extrem hochwertiger Acrylstoff ohne Knittern (kein Polyester) beständig gegen Schimmel und Stockflecken
- Doppelte Nähte mit langlebigem Premium Outdoor-Garn genäht
- Ösen auf der Längsseite alle 20 cm
- Am Ende befindet sich mittig eine 20 mm Öse, um den Schiebestock aufzunehmen
- Die Optik des Stoffes passt sich ideal an unterschiedlichste Umgebungen an
- Sehr gute Licht- und Farbechtheit, hohe UV-Beständigkeit
- Lieferung inklusive Montageanleitung, ca. 4 Wochen nach Auftragseingang

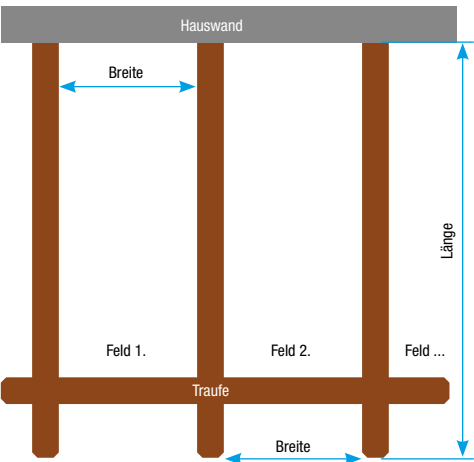
Bedarfsermittlung

Länge:

Messen Sie zuerst die Feldlänge von Oberkante bis zur Vorderkante der Bedachung.

Breite:

Messen Sie danach die Feldbreite von Innenkante Sparren zu Innenkante Sparren.



Hinweis:
Messen Sie aus Sicherheitsgründen jedes Feld an Hauswand und Traufe nach.
Sollten Sie unterschiedliche Feldbreiten haben, vergessen Sie nicht die Menge der Bahnen bei ihrer Bestellung mit anzugeben.

Bahn	Stoff / Farbe Nr.:	Länge in mm	Breite in mm	Anzahl der Bahnen
1.				Stk.
2.				Stk.
3. ...				Stk.

Dachkonfigurator online



Lassen Sie sich den Materialbedarf für Ihr Projekt ganz einfach auf unserer Homepage **dachkonfigurator.Gutta.de** berechnen.

- ✓ Material auswählen
- ✓ Dachmaße eingeben
- ✓ Berechnen
- ✓ Bedarfsliste ausdrucken
- ✓ Im Markt bestellen

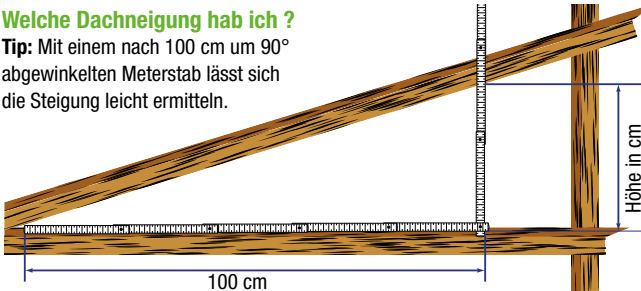


Lagerung

Platten nicht in der prallen Sonne lagern. Bei Lagerung im Stapel besteht die Gefahr der Verformung. Lagern Sie die Platten plan und schützen Sie diese vor Verschmutzung, Feuchtigkeit und mechanischer Belastung. Als Abdeckung eignet sich z. B. weiße Folie oder starker Karton.

Welche Dachneigung hab ich ?

Tip: Mit einem nach 100 cm um 90° abgewinkelten Meterstab lässt sich die Steigung leicht ermitteln.

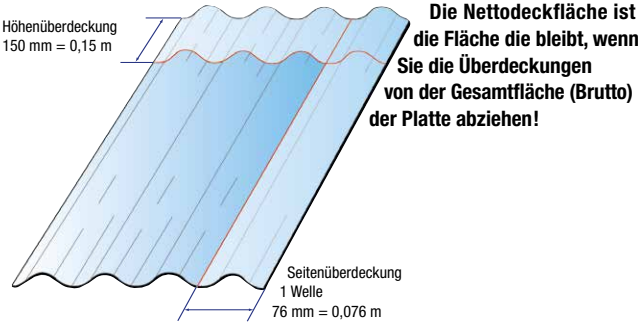


Einfach hintere Höhe ablesen und passende Gradzahl entnehmen:

1,8 cm	= 1°	28,7 cm	= 16°	60,0 cm	= 31°
3,4 cm	= 2°	30,5 cm	= 17°	62,4 cm	= 32°
5,2 cm	= 3°	32,5 cm	= 18°	64,9 cm	= 33°
7,0 cm	= 4°	34,4 cm	= 19°	67,4 cm	= 34°
8,8 cm	= 5°	36,4 cm	= 20°	70,0 cm	= 35°
10,5 cm	= 6°	38,4 cm	= 21°	72,6 cm	= 36°
12,3 cm	= 7°	40,4 cm	= 22°	75,4 cm	= 37°
14,1 cm	= 8°	42,4 cm	= 23°	78,0 cm	= 38°
15,8 cm	= 9°	44,5 cm	= 24°	80,9 cm	= 39°
17,6 cm	= 10°	46,6 cm	= 25°	83,9 cm	= 40°
19,4 cm	= 11°	48,7 cm	= 26°	86,9 cm	= 41°
21,2 cm	= 12°	50,9 cm	= 27°	90,0 cm	= 42°
23,0 cm	= 13°	53,1 cm	= 28°	93,0 cm	= 43°
24,9 cm	= 14°	55,4 cm	= 29°	96,5 cm	= 44°
26,8 cm	= 15°	57,7 cm	= 30°	100 cm	= 45°

7° = Minstdachneigung, ab 10° = Regeldachneigung

Brutto- und Nettodeckfläche der Platte



Beispiel:

Gutta acryl Profilplatte Sinus
76/18, 3,00 m x 1,045 m

Gesamtfläche (Brutto): 3,00 m x 1,045 m = 3,135 m²
Nettodeckfläche: 2,85 m x 0,969 m = 2,762 m²

Höhenüberdeckung

Wir empfehlen, wo möglich, die Platten in Wasserlaufrichtung durchgehend zu verlegen. Dadurch entfällt die Höhenüberdeckung (150 mm pro Überdeckung). Lieferbare bzw. verlegbare Plattenlängen entnehmen Sie bitte den jeweiligen technischen Daten.

Wieviele Platten brauche ich ?

Faustformel:

$$\frac{\text{Dachbreite x Dachtiefe}}{\text{Nettodeckfläche/Platte}} \hat{=} \text{Anzahl der Platten}$$

Beispiel:

Gutta acryl Profilplatten 76/18,
3,00 m x 1,045 m für ein Pultdach
(Schleppdach) 8,30 m x 5,80 m

$$\frac{8,30 \text{ m x } 5,80 \text{ m}}{2,762 \text{ m}^2} \hat{=} 18 \text{ Platten}$$

weitere Anwendungsbeispiele für Profilplatten





Produktprogramm

Neben unseren **Profilplatten** finden Sie viele weitere Produkte für Bau, Garten und Hobby in unserem Programm:

- **Gutta Shelltec und guttanit+ Wellplatten** die nachhaltige und umweltfreundliche Alternative. Bedachungsplatten aus Recyclingmaterial.
- **Noppenbahnen** für hohe Sicherheit bei Grundmauerschutz, Sauberkeitsschicht uvm.
- **Stegplatten** aus Polycarbonat und Acryl mit guten Dämmeigenschaften und passenden Verlegesystemen aus Kunststoff oder Aluminium.
- **Hohlkammerpaneele** aus PVC oder Polycarbonat mit Nut- und Federverbindung.
- **Haustürvordächer** der perfekte Schutz für Ihren Eingangsbereich stabil, leicht und langlebig in dekorativem Design.
- **Terrassendach-Bausätze** die Komplettlösung zum Selberbauen. Für Terrasse, Balkon, Carport und Pergola.
- **Dekorplatten** aus Polystyrol oder Acryl, glatt oder strukturiert für verschiedene Einsatzbereiche, drinnen und draußen.
- **Gartenprodukte** ein umfangreiches Sortiment an Rasengittern, Gartenfolien, Gartenvliesen, Frühbeete, Gewächshäuser etc.

Bitte fordern Sie unser ausführliches Informationsmaterial an!



Homepage



Verlegevideos



Dachkonfigurator

Prospekt-Nr.: 9500165



4 003412 032634

gutta[®]

www.gutta.de | Gutta Werke GmbH